	of Claims	

Application/Control No.

10/804,081 Examiner

Eugene Yun

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KOTOLA ET AL.

Art Unit

2618

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
I	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Г				Dat	e				1	Cla	aim				-	Dat	e		
Final	Original	7/19/06										Final	Original	90/61//							Ī
E .												Œ.								L.	
	1	٧	┡		<u> </u>	-	_		_	<u> </u>	1 1		51	1	_		<u> </u>	_		┡	1
L	2	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			52	N			<u> </u>	⊢		├	╀
	3	Ц	┿	<u> </u>	ऻ_	▙	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		53	N			┡	┡	<u> </u>	▙	╀
	4	H	⊢	-	⊢	-		⊢	<u> </u>	_			54	N			┡		_	┞—	╀
<u> </u>	5	H	-	├	┢	┝	┝	├-	<u> </u>	⊢	1 1		55	N			_	_	⊢	H	╀
	6	Н	┼	1	┡	┡	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>			56	H			_	⊢	├	⊢	╀
	7	H	╆	┢	⊢	⊢	⊢	⊢	├	┝	1		57 58		_	┝	<u> </u>	⊢		<del> </del>	╀
	8 9	H	┼	├	├	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	{ }		59		<u> </u>	┝	-	⊢	⊢	├	÷
	10	+	╁	┢	┢	⊢	<del> </del>		├	-	1 1		60	-		-	-	⊢	┢	┝	$^{+}$
	11	╟	╁╌		┢	┢	<del>                                     </del>		$\vdash$	┢	1		61		_	┝	-	⊢	$\vdash$	┢	t
	12	⊬	+	-	┢	╁	<u> </u>			⊢	1 }		62				-	-	-	╁╌	t
	13	H	╁╌	╁┈	$\vdash$	╁	⊢		$\vdash$	┝	1		63	$\vdash$		$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	t
	14	╫╴	+	╁	┢	<u> </u>	┢	-	-	-	1 1		64			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	t
	15	╫╴	╁	-	┢╌	<u> </u>	<u> </u>			-	1 1		65	-		$\vdash$				$\vdash$	t
	16	lt	╁	一	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	-	-	┢			66	-		$\vdash$	$\vdash$			Н	t
	17	H	╁		t						i		67							H	t
	18	H	t		t	t	t			t			68	H		$\vdash$				┢	t
	19	H	1	t	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$					69			-		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	t
<u>├</u>	20	Ħ	t		一		<del>                                     </del>			_	1 1		70				$\vdash$			$\vdash$	t
	21	Ħ	İ	T					İ				71								t
	22	Ħ	T	T	-	-					1 1		72								T
	23	П									it		73					T-			T
	24	1									1		74								T
	25	T	$\vdash$	$\vdash$							1		75								T
	26	П									1		76								T
	27												77								Γ
	28	$\Box$											78								Γ
	29			L							] [		79								Γ
	30	Ц			<u> </u>								80								L
	31	Ц	┖		_			<u> </u>	L				81								L
	32	Ц	L	_	_	1	L_						82							L_	Ļ
	33	Ц		L	<u> </u>	L	_	_	_		ļļ		83	Щ				L	_	_	L
	34	4	_	<u> </u>			_	_	_				84	Щ		_		_	_	_	Ļ
	35	4	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			85	_							Ļ
<u> </u>	36	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$					86	$\vdash$				<u> </u>	<u> </u>		╀
	37	4	⊢	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	⊢		<u> </u>				87	$\vdash$				<u> </u>	-	-	╀
	38	+	⊢	-	-	-	<del> </del>	-	$\vdash$	<u> </u>			88	$\vdash\vdash$				<u> </u>	├	<u> </u>	╀
<b>-</b>	39	+	$\vdash$					-	$\vdash$	$\vdash$			89 90	$\vdash$				<b>—</b>	<del> </del>		╀
	40 41	+	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	-		├-			91	Н	_	<u> </u>	<u> </u>	├	$\vdash$	$\vdash$	╀
$\vdash$	42	+	+-	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			92	$\vdash$	_	_	_	<b>—</b>	-	⊢	H
	43	+	$\vdash$		$\vdash$	-	-	$\vdash$		-			93	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	H
	44	+	$\vdash$		<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			94	Н				-	-	⊢	t
	45	+	$\vdash$	Т	<del>                                     </del>	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$			95	H	-	-	-	<u> </u>	-	$\vdash$	t
	46	1	<del>                                     </del>	t	Ι-		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		-	96	Н	_	_		$\vdash$	┰	$\vdash$	t
	47	+	$\vdash$	T	$\vdash$	$\vdash$	H						97	$\vdash$	_	-	-	Н	$\vdash$	┢	t
	48	T	t	1	-			Н				-	98						-	$\vdash$	t
		+	T	T		$I^-$			Н	Н			99	$\Box$				-		$\vdash$	t
	50	1		Ť	T -				П	М			100		_		_	Н	Н	<del>                                     </del>	t

Cla	aim	<u> </u>				Dat	<u>e</u>	,		
Final	Original	7/19/06								
	51	1				ı	$\vdash$	T		_
	51 52 53	Ň	$\vdash$	┢	╁	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	53	N	<del>                                     </del>	t	<del>                                     </del>	┢		T	$\vdash$	T
	54	N	$\vdash$	<u> </u>		t	┢	H	t	Η-
	54 55	X X X X		┢		<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	<u> </u>	T
	56	Ė	<u> </u>	Ħ		T				
	57			T		一	T		一	
	57 58			T		$\vdash$	1			
	59		Г	T	$\vdash$		Т			
	60 61 62	1								Т
	61	<b>!</b>		Г		Т				
	62			_	T			_		
	63					Г				Г
	64 65								Г	
	65			Г				Г		
	66			Г				Г	Г	
	66 67									
	68									
	69									
	70									
	71	Г								
	72									
	68 69 70 71 72 73 74 75								· · ·	
	74									
	75									
	76									
	76 77 78 79									
	78									
	79									
	80									
	81									
	82									
L	82 83									
	84		L							
	85									
	86	L	匚			<u> </u>	L		L	<u></u>
	87					L				L
	88 89		<u> </u>	L.				L	L	<u> </u>
	89		<u> </u>		L.,	L	<u> </u>		L.	
	90	$oxed{oxed}$	L	<u></u>		_	<u> </u>	L	<u> </u>	L
	91	Щ	_			L	_	_		
	92		<u> </u>	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	93	Ш		_			_	<u> </u>	_	
<u></u>	94	Щ	_	_		L	_	_	<u> </u>	
-	95	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_
	96				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	97	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	98	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	99	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<b> </b>	L	L.
1	100			1		i				ĺ

Claim		Date										
				I		Ī						
<del></del>	Original			ŀ		ŀ		l				
Final	įġ											
լա	ō				l							
			╙		<u> </u>	<u> </u>	_	ļ				
	101		<u> </u>	<u> </u>		_	L	_	<u> </u>			
	102	L		L			L					
	102 103	1			1							
	104											
	105 106				Г			_	П			
	106		_				1	$\vdash$	Г	П		
	107	_	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	108		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	109	_	⊢	├		-	-	├	-			
	109		┝╌	-	_		_	<u> </u>	_	$\vdash$		
	110	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			-	<u> </u>		H		
	111 112 113	_	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$		
	112	<u> </u>	<u> </u>		L.,		<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш		
	113		<u> </u>	<u> </u>		_	L	L_		Ш		
	114 115								_			
	115											
	116 117									П		
	117											
	118 119 120									$\vdash$		
	119				_	-	$\vdash$	-	_	Н		
	120		_	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		
	121						_	$\vdash$				
	121	_	_	_		H	_	H				
	122 123 124			<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	_	$\square$		
	123	_	_	_				L				
	124			_						Ш		
	125 126											
	126											
	127											
	128 129											
	129											
	130					$\vdash$	$\vdash$					
	131					_						
	132		_					H	_	$\neg$		
	133	-	_	_		-	-	-		-		
	133 134			-		-	<del> </del>	$\vdash$		$\dashv$		
	135		$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>	$\vdash$	Ι			
	133		ļ			H	Ļ			$\vdash$		
$\Box$	136 137		_			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$				
	137		_	Щ		<u> </u>	L_	$\vdash$	Щ	Ш		
	138			Ш		<u> </u>	<u> </u>	L				
	139											
I	140											
	141											
	142											
	143									$\neg$		
	144					Т		П		$\neg$		
	145						$\vdash$	Н	_	$\dashv$		
	146		_			$\vdash$		Н		$\dashv$		
	147		$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$		
	147	$\dashv$		-		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$		
	148	_					$\vdash$	Н	$\sqcup$			
	149			$\Box$			Ш	Щ		Щ		
	150						$ldsymbol{ld}}}}}}$	لبا		لـــا		